

1 - 17

3	4	7	9	5	8	1	6	2
6	8	1	4	3	2	5	7	9
2	5	9	1	6	7	3	4	8
5	9	4	6	7	1	2	8	3
7	6	8	5	2	3	9	1	4
1	2	3	8	4	9	7	5	6
4	3	2	7	1	6	8	9	5
8	1	6	2	9	5	4	3	7
9	7	5	3	8	4	6	2	1

2 - 17

	9	15	7	9	5	11	15	5	11	
11	5	7	6	3	1	2	9	4	8	17
13	4	9	1	5	7	8	6	2	3	5
11	3	8	2	6	4	9	5	1	7	11
3	1	2	3	9	8	6	7	5	4	9
13	9	5	4	7	2	1	8	3	6	9
13	7	6	8	4	3	5	2	9	1	3
9	6	3	9	1	5	7	4	8	2	9
9	8	1	5	2	6	4	3	7	9	13
9	2	4	7	8	9	3	1	6	5	11
	9	5	15	9	15	7	5	13	7	

3 - 17

7	8	1	6	4	9	2	5	3
6	4	9	3	2	5	1	8	7
5	2	3	8	1	7	9	4	6
9	7	2	5	3	8	6	1	4
1	6	8	4	7	2	3	9	5
3	5	4	9	6	1	7	2	8
2	9	6	7	8	4	5	3	1
8	3	5	1	9	6	4	7	2
4	1	7	2	5	3	8	6	9

4 - 17

	14	17	9	11	2	10	9	10	11	
10	7	3	9	5	2	1	6	8	4	12
5	5	8	1	6	4	9	3	2	7	12
12	2	6	4	8	3	7	1	5	9	14
5	4	1	7	3	5	8	2	9	6	6
13	8	5	6	1	9	2	4	7	3	14
9	9	2	3	4	7	6	8	1	5	6
18	1	9	8	7	6	3	5	4	2	14
13	6	7	5	2	1	4	9	3	8	11
9	3	4	2	9	8	5	7	6	1	14
	9	11	2	9	9	9	21	9	9	

5 - 17

¹³ 7	2	4	3	¹⁰ 8	9	¹⁰ 1	¹¹ 6	5
6	3	5	1	2	4	9	¹⁵ 8	7
8	1	9	7	5	6	3	2	4
9	5	8	2	3	1	7	4	6
3	4	6	5	6	7	2	1	8
1	7	⁶ 2	4	6	8	5	9	3
4	9	1	6	7	5	8	3	2
⁷ 5	6	3	8	1	2	4	7	9
2	8	7	9	4	3	6	⁶ 5	1

6 - 17

sudé liché			8	6	8	10	8	2	6	8	6	
			8	4	6	8	6	10	8	2	18	
			4	10	6	2	6	8	6	4	2	
16	1	8	9	7	8	6	1	2	4	5	3	
9	7	9	1	5	3	4	8	7	2	6	9	
	25		2	6	4	5	9	3	7	1	8	
3	22		6	3	2	7	5	9	1	8	4	
7	5	13	7	4	5	8	2	1	3	9	6	
13	5	7	8	1	9	3	4	6	5	2	7	
14	8	3	5	9	6	1	7	4	8	3	2	
3	7	14	1	3	8	7	2	6	5	9	4	1
	13	12	4	2	1	9	3	8	6	7	5	

7 - 17

1	8	7	9	4	6	5	3	2
5	6	2	8	7	3	9	4	1
9	3	4	5	1	2	8	6	7
6	5	3	4	9	7	2	1	8
4	1	8	3	2	5	6	7	9
2	7	9	1	6	8	3	5	4
8	2	6	7	5	1	4	9	3
3	4	1	6	8	9	7	2	5
7	9	5	2	3	4	1	8	6

8 - 17

8	7 ⁶	2	1	4 ³	9 ⁷	5	6	3 ⁴
5	9	1	3 ⁶	6	8	2	4 ⁵	7 ⁸
3 ⁵	6 ⁷	4	5	2	7	1	8	9
6	5	8	7 ⁵	1	2 ⁴	9	3	4 ³
4	1	9	8	5	3	6	7	2
7 ⁸	2	3	4	9	6	8	5 ⁶	1
9	8 ⁴	6	2	3	4 ²	7	1	5 ⁷
2 ³	3	5	6	7	1	4	9	8
1	4	7	9	8	5 ⁶	3	2	6

9 - 17

3	6	7	2	9	5	4	8	1	4	3
5	9	8	1	6	4	2	7	3	3	1
1	2	4	8	3	7	9	6	5	1	3
4	7	6	3	2	9	5	1	8	4	3
9	1	5	6	7	8	3	4	2	1	2
8	3	2	4	5	1	6	9	7	3	3
7	4	3	9	8	2	1	5	6	3	3
2	5	1	7	4	6	8	3	9	2	1
6	8	9	5	1	3	7	2	4	2	2
2	4	3	3	1	2	3	3	2	L	
2	4	3	2	2	1	2	4	1	S	

10 - 17

9	3	5	1	4	7	8	2	6
1	4	8	6	2	3	5	9	7
8	7	2	3	5	9	6	1	4
3	5	6	2	8	1	4	7	9
7	9	4	5	3	8	2	6	1
2	1	7	8	6	4	9	3	5
5	6	1	4	9	2	7	8	3
4	2	3	9	7	6	1	5	8
6	8	9	7	1	5	3	4	2

11 - 17

8	9	5	4	1	3	7	2	6
4	3	2	9	6	7	5	1	8
7	6	1	5	8	2	4	9	3
6	7	4	1	2	5	8	3	9
9	1	8	3	7	4	2	6	5
5	2	3	6	9	8	1	7	4
1	5	6	2	4	9	3	8	7
3	8	9	7	5	1	6	4	2
2	4	7	8	3	6	9	5	1

13 - 17

3	6		1	5		2	4	
	1	4	2		3	6		5
	5	2		4	6	1	3	
4		6	3		5		2	1
	2			1	4	5	6	3
1	3	5	6	2		4		
2		3	4		1		5	6
5	4			6		3	1	2
6		1	5	3	2			4

1263 480 84 318 642
 642 84 3657 381

14 - 17

4	1	3	6	8	9	2	7	5
8	9	5	2	7	4	6	3	1
7	2	6	3	1	5	4	9	8
6	3	4	7	2	8	1	5	9
2	7	9	5	4	1	8	6	3
1	5	8	9	6	3	7	2	4
3	6	1	4	9	2	5	8	7
9	4	7	8	5	6	3	1	2
5	8	2	1	3	7	9	4	6

15 - 17

7 ₇	5 ₁	5 ₃	8	3 ₆	6 ₈	9	1	4 ₂	2
1 ₆	6 ₃	2	5	8 ₄	4	3 ₃	9	7	
4	3	9	7 ₁	1	2	5	6	8	
9	2 ₂	1	8	3	6	7	5 ₅	4	
5	8 ₃	3	4	2 ₇	7	9	1	6	
6 ₄	4	7	1	9	5	8	2 ₂	3	
2	1 ₁	4	9 ₉	7	3	6	8 ₅	5	
3	9 ₆	6	2	5	8	4 ₇	7	1	
8 ₇	7	5	6	4 ₁	1	2 ₂	3	9	

16 - 17

8	3	2	7	5	1	6	4	0
5	0	7	3	4	6	1	2	8
1	4	6	8	0	2	7	5	3
4	1	0	6	2	5	3	8	7
2	7	8	0	3	4	5	1	6
3	6	5	1	8	7	4	0	2
6	2	3	4	1	8	0	7	5
7	5	1	2	6	0	8	3	4
0	8	4	5	7	3	2	6	1

17 - 17

4	1	9	7	5	2	3	8	6
2	7	8	3	4	6	9	5	1
3	5	6	1	9	8	4	2	7
1	9	3	8	2	7	5	6	4
7	4	5	6	1	9	2	3	8
8	6	2	5	3	4	1	7	9
6	3	4	2	8	1	7	9	5
9	2	7	4	6	5	8	1	3
5	8	1	9	7	3	6	4	2